

TEGO® Airex 944

BESCHREIBUNG

TEGO® Airex 944 zeigt eine gute Verträglichkeit kombiniert mit einer hohen Effektivität sowohl gegen Mikro- als auch Makroschaum. Einsatzbar in einer breiten Palette an Farb- und Lacksystemen. Ideale Einsatzgebiete sind festkörperreiche und 2K- lösemittelfreie Formulierungen.

HAUPTVORTEILE

- hocheffizient
- für lösemittelbasierte und lösemittelfreie, und High Solid Beschichtungen
- lösemittelfrei, entspricht AgBB

APPLIKATIONSEMPFEHLUNG

Bürsten- oder Pinselanwendung / Farbrolleranwendung



Airless Spritzen



Druckluftspritzen



Flexo/Tiefdruck



Tauchlack, Flutlack, Gießbeschichtung



Fußbodenbeschichtung



EIGNUNG FÜR

wasserbasiert	lösemittelbasiert
●	●
2K 100%	strahlenhärtend
●	●
pigmentierte Lacke	Klarlacke
●	●

● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Allgemeine Industrielacke
- Fußbodenbeschichtungen
- Schutzlacke
- festkörperreiche Industrielacke

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	100 %
Aussehen	gelbliche, trübe Flüssigkeit
Chemische Beschreibung	Formulierung entlüftender organischer Polymere mit Silikonspitze

LÖSLICHKEIT

Wasser	Ethanol
●	●
TPGDA	Aceton
●	●
Butylacetat	Mineralöle
●	●

● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.2 - 1.5 %

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Vor Gebrauch aufrühren!
- Additiv muss mit ausreichend hoher Scherung eingearbeitet werden

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung in einer ungeöffneten Originalverpackung hat das Produkt eine Haltbarkeit von 24 Monaten ab Herstellungsdatum.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Unsere Informationen beschreiben weder die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen noch stellen sie Garantien dar. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com